

PfB Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

Fenster • windows
Rollläden • shutters
Türen + Tore • doors
Fassaden • curtain walling
Baubeschläge • building hardware

PRÜFZEUGNIS NR. 14/04-A127-Z4

Version 1.de

Wärmedurchgangskoeffizienten für Rahmen U_f berechnet nach DIN EN ISO 10077-2:2012-06
(Deutsche Fassung EN ISO 10077-2 : 2012) sowie Berechnungen von U_D -Werten kompletter Türen
nach DIN EN ISO 10077-1:2010-05.

Antragsteller

Josef Meeth Fensterfabrik GmbH & Co. KG
Mont Royal
54533 Laufeld

Bauart

Hautüren aus PVC-Kunststoff-Hohlkammerprofilen

Größe

980 mm x 2000 mm

Profildicke

Blendrahmen 70 mm, Türblattrahmen 60 mm

Einlage

Gasandicke 24 mm. (21,6 mm Styropor 20kg/m³, beidseitig mit je 1,2 mm PVC-hart beplankt), mit Silikon im Rahmen abgedichtet.

Dichtungen

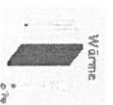
EPDM

Produktbezeichnung

Hautür 70

Ergebnis

gemäß Prüfbericht Nr. 14/04-A127-B2 vom 21.05.2014 wurden folgende
Wärmedurchgangskoeffizienten U_f und U_D [$W/(m^2K)$] berechnet:

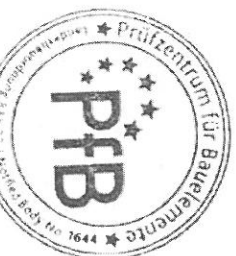


Hautür 70	Rahmenbreite	U_f [$W/(m^2K)$]
unten	100 mm	2,9
oben	123 mm	1,4
seitlich	123 mm	1,6
Einlage		1,2
U_D -Wert	980 x 2000 mm	1,4

Gültigkeit

Laufzeit der Berechnungsnorm

Dipl.-Ing. Matthias Demmel
Prüfstellenleiter



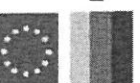
Stephanskirchen
21.05.2014

Dipl.-Ing. (FH) Gabriele Manhart
Sachbearbeiterin

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG
AG Traunstein HRA 8871
Lackermannweg 24, 83071 Stephanskirchen
pH-G PfB Verwaltungs GmbH
Geschäftsführer: Matthias Demmel, Rüdiger Müller
AG Traunstein HRB 16490

Telefon +49 (0) 80 36 / 674947 0
Telefax +49 (0) 80 36 / 674947 28
www.pfb-rosenheim.de
info@pfb-rosenheim.de

Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling
IBAN: DE88 7115 0000 0500 5567 41
SWIFT-BIC: BYLADEN111ROS
Steuer-Nr.: 156/172/13009
USt-IdNr.: DE245353602



Anerkannte Prüfstelle
Landesbaunordnung
BAV 33
Notified Body
No. 1644